		·
0	受理官庁記入欄	
0-1	国際出願番号	
0-2	国際出願日	
0-3	(受付印)	
0-4	様式-PCT/RO/101 この特許協力条約に基づく国際出願願書 は、	
0-4-1	右記によって作成された。	JP0-PAS 0321
0-5	申立て	
	出願人は、この国際出願が特許協力条約 に従って処理されることを請求する。	
0-6	出願人によって指定された受理官庁	日本国特許庁 (RO/JP)
0-7	出願人又は代理人の書類記号	FP450PCT
I	発明の名称	建設機械のスイベルジョイント
II	出願人	
II-1	この欄に記載した者は	出願人である (applicant only)
II-2	右の指定国についての出願人である。	米国を除く全ての指定国 (all designated States
II-4ja	名称	except US) 日立建機株式会社
II-4en	Name:	HITACHI CONSTRUCTION MACHINERY CO., LTD.
II-5ja	あて名	11120004
		日本国
		東京都文京区後楽二丁目5番1号
II-5en	Address:	5-1, Koraku 2-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 1120004
		Japan
11-6	国籍(国名)	日本国 JP
11-7	住所(国名)	日本国 JP
II-11	出願人登録番号	000005522

III-1	その他の出願人又は発明者	
111-1-1	この欄に記載した者は	出願人及び発明者である (applicant and inventor)
III-1-2	右の指定国についての出願人である。	米国のみ (US only)
III-1-4ja	氏名(姓名)	川本 純也
III-1-4er	Name (LAST, First):	KAWAMOTO Junya
III-1-5ja	あて名 Address:	3000013 日本国 茨城県土浦市神立町650番地 日立建機株式会社土 浦工場 知的財産権部内
m-1-sen	Address:	c/o Hitachi Construction Machinery Co., Ltd., Tsuchiura Works, Intellectual Property Department, 650, Kandatsumachi, Tsuchiura-shi, Ibaraki 3000013 Japan
111-1-6	国籍(国名)	日本国 JP
III-1-7	住所(国名)	日本国 JP
III-2	その他の出願人又は発明者	
111-2-1	この欄に記載した者は	出願人及び発明者である (applicant and inventor)
III-2-2	右の指定国についての出願人である。	米国のみ (US only)
III-2-4ja	氏名(姓名)	山田 一徳
III-2-4en	Name (LAST, First):	YAMADA Kazuyoshi
III-2-5ja	あて名	3000013
III~2~5en	Address:	日本国 茨城県土浦市神立町650番地 日立建機株式会社土 浦工場 知的財産権部内 c/o Hitachi Construction Machinery Co., Ltd.,
		Tsuchiura Works, Intellectual Property Department, 650, Kandatsumachi, Tsuchiura-shi, Ibaraki 3000013 Japan
III-2-6	国籍(国名)	DA国 JP
111-2-7	住所(国名)	日本国 伊

III-3	その他の出願人又は発明者	
111-3-1	この欄に記載した者は	出願人及び発明者である (applicant and inventor)
III-3-2	右の指定国についての出願人である。	米国のみ (US only)
III-3-4ja	氏名(姓名)	<b>釣賀 靖貴</b>
III-3-4en	Name (LAST, First):	TSURUGA Yasutaka
III-3-5ja	あて名	3000013
		日本国 茨城県土浦市神立町650番地 日立建機株式会社土
		浦工場知的財産権部内
III-3-5en	Address:	c/o Hitachi Construction Machinery Co., Ltd., Tsuchiura Works, Intellectual Property
		Department, 650, Kandatsumachi, Tsuchiura-shi,
		Ibaraki
		3000013
III-3-6	国籍(国名)	Japan
III-3-7	住所(国名)	日本国 JP
		日本国 JP
III-4 III-4	その他の出願人又は発明者	
111-4-1	この欄に記載した者は	出願人及び発明者である (applicant and inventor)
III-4-1 III-4-2	この欄に記載した者は 右の指定国についての出願人である。	出願人及び発明者である (applicant and inventor) 米国のみ (US only)
III-4-1 III-4-2	この欄に記載した者は	
-4-1    -4-2    -4-4ja	この欄に記載した者は 右の指定国についての出願人である。	米国のみ (US only) 伊藤 健二
-4-1    -4-2    -4-4ja	この欄に記載した者は 右の指定国についての出願人である。 氏名(姓名) Name (LAST, First):	米国のみ (US only) 伊藤 健二 ITOU Kenji
III-4-1 III-4-2 III-4-4ja III-4-4en	この欄に記載した者は 右の指定国についての出願人である。 氏名(姓名) Name (LAST, First):	米国のみ (US only) 伊藤 健二
III-4-1 III-4-2 III-4-4ja III-4-4en	この欄に記載した者は 右の指定国についての出願人である。 氏名(姓名) Name (LAST, First):	米国のみ (US only) 伊藤 健二 ITOU Kenji 3000013 日本国
-4-1    -4-2    -4-4ja    -4-4en    -4-5ja	この欄に記載した者は 右の指定国についての出願人である。 氏名(姓名) Name (LAST, First): あて名	米国のみ (US only) 伊藤 健二 ITOU Kenji 3000013
III-4-1 III-4-2 III-4-4ja III-4-4en	この欄に記載した者は 右の指定国についての出願人である。 氏名(姓名) Name (LAST, First): あて名	米国のみ (US only) 伊藤 健二 ITOU Kenji 3000013 日本国 茨城県土浦市神立町650番地 日立建機株式会社土 浦工場 知的財産権部内 c/o Hitachi Construction Machinery Co. Ltd
-4-1    -4-2    -4-4ja    -4-4en    -4-5ja	この欄に記載した者は 右の指定国についての出願人である。 氏名(姓名) Name (LAST, First): あて名	米国のみ (US only) 伊藤 健二 ITOU Kenji 3000013 日本国 茨城県土浦市神立町650番地 日立建機株式会社土 浦工場 知的財産権部内 c/o Hitachi Construction Machinery Co., Ltd., Tsuchiura Works, Intellectual Property
-4-1    -4-2    -4-4ja    -4-4en    -4-5ja	この欄に記載した者は 右の指定国についての出願人である。 氏名(姓名) Name (LAST, First): あて名	米国のみ (US only) 伊藤 健二 ITOU Kenji 3000013 日本国 茨城県土浦市神立町650番地 日立建機株式会社土 浦工場 知的財産権部内 c/o Hitachi Construction Machinery Co., Ltd., Tsuchiura Works, Intellectual Property Department, 650, Kandatsumachi, Tsuchiura-shi.
-4-1    -4-2    -4-4ja    -4-4en    -4-5ja	この欄に記載した者は 右の指定国についての出願人である。 氏名(姓名) Name (LAST, First): あて名	米国のみ (US only) 伊藤 健二 ITOU Kenji 3000013 日本国 茨城県土浦市神立町650番地 日立建機株式会社土 浦工場 知的財産権部内 c/o Hitachi Construction Machinery Co., Ltd., Tsuchiura Works, Intellectual Property Department, 650, Kandatsumachi, Tsuchiura-shi, Ibaraki
-4-1    -4-2    -4-4ja    -4-4en    -4-5ja	この欄に記載した者は 右の指定国についての出願人である。 氏名(姓名) Name (LAST, First): あて名	米国のみ (US only) 伊藤 健二 ITOU Kenji 3000013 日本国 茨城県土浦市神立町650番地 日立建機株式会社土 浦工場 知的財産権部内 c/o Hitachi Construction Machinery Co., Ltd., Tsuchiura Works, Intellectual Property Department, 650, Kandatsumachi, Tsuchiura-shi, Ibaraki 3000013
III-4-1 III-4-2 III-4-4ja III-4-4en III-4-5ja	この欄に記載した者は 右の指定国についての出願人である。 氏名(姓名) Name (LAST, First): あて名 Address:	米国のみ (US only) 伊藤 健二 ITOU Kenji 3000013 日本国 茨城県土浦市神立町650番地 日立建機株式会社土 浦工場 知的財産権部内 c/o Hitachi Construction Machinery Co., Ltd., Tsuchiura Works, Intellectual Property Department, 650, Kandatsumachi, Tsuchiura-shi, Ibaraki 3000013 Japan
III-4-1 III-4-2 III-4-4ja III-4-4en III-4-5ja III-4-5en	この欄に記載した者は 右の指定国についての出願人である。 氏名(姓名) Name (LAST, First): あて名 Address:	米国のみ (US only) 伊藤 健二 ITOU Kenji 3000013 日本国 茨城県土浦市神立町650番地 日立建機株式会社土 浦工場 知的財産権部内 c/o Hitachi Construction Machinery Co., Ltd., Isuchiura Works, Intellectual Property Department, 650, Kandatsumachi, Tsuchiura-shi, Ibaraki 3000013 Japan 日本国 JP
III-4-1 III-4-2 III-4-4ja III-4-4en III-4-5ja	この欄に記載した者は 右の指定国についての出願人である。 氏名(姓名) Name (LAST, First): あて名 Address:	米国のみ (US only) 伊藤 健二 ITOU Kenji 3000013 日本国 茨城県土浦市神立町650番地 日立建機株式会社土 浦工場 知的財産権部内 c/o Hitachi Construction Machinery Co., Ltd., Tsuchiura Works, Intellectual Property Department, 650, Kandatsumachi, Tsuchiura-shi, Ibaraki 3000013 Japan

IV-1	代理人又は共通の代表者、通知のあて名		
	下記の者は国際機関において右記のごとく出願人のために行動する。	代理人 (agent)	
IV-1-1 ja	氏名(姓名)	春日 譲	
IV-1-len	Name (LAST, First):	KASUGA Yuzuru	
IV-1-2ja	あで名	1030001 日本国	町1-3共同ビル(新小伝
IV-1-2en	Address:	7th Fl., Kyodo BldgShi Nihonbashi-Kodenmacho, C 1030001 Japan	nkodenmacho, 1-3, huo-ku, Tokyo
IV-1-3	電話番号	03-3665-0535	
IV-1-4	ファクシミリ番号	03-3665-0536	
IV-1-6	代理人登録番号	100077816	
V	国の指定		
V-1	この願書を用いてされた国際出願は、規則 4.9(a)に基づき、国際出願の時点で拘束さ れる全てのPCT締約国を指定し、取得しうる あらゆる種類の保護を求め、及び該当する 場合には広域と国内特許の両方を求める 国際出願となる。		
VI-1	先の国内出願に基づく優先権主張		
VI-1-1 VI-1-2	出願日	2003年 12月 18日 (18.12.	2003)
	出願番号	2003–421519	
VI-1-3	国名	日本国 JP	
VII-1	特定された国際調査機関(ISA)	日本国特許庁(ISA/JP)	
VIII	申立て	申立て数	
VIII-1	発明者の特定に関する申立て 	<del>-</del>	
	出願し及び特許を与えられる国際出願日に おける出願人の資格に関する申立て		
VIII-3	先の出願の優先権を主張する国際出願日 における出願人の資格に関する申立て	_	
VIII-4	発明者である旨の申立て(米国を指定国と する場合)	_	
VIII-5	不利にならない開示又は新規性喪失の例 外に関する申立て		
	照合欄	用紙の枚数	添付された電子データ
IX-1	願書(申立てを含む)	5	Jan
IX-2	明細書	13	1
	請求の範囲	2	
1X-4	要約	1	
IX-5	図面	7	1
IX-7	合計	28	
	添付書類	添付	添付された電子データ
	手数料計算用紙	<del>-</del>	1
	PCT-SAFE 電子出願		_
	要約費とともに提示する図の番号	1	
IX-20	国際出願の使用言語名	日本語	

11-1

記録原本の受理の日

5/5

### 特許協力条約に基づく国際出願願書

X-1	出願人、代理人又は代表者の記名押印	/100077816/
X-1-1	氏名(姓名)	春日 譲
X-1-2 X-1-3	署名者の氏名 権限	
		受理官庁記入欄
10-1	国際出願として提出された書類の実際の受理の日	
10-2	図面	
10-2-1	受理された	
10-2-2	不足図面がある	
10-3	国際出願として提出された書類を補完する 書類又は図面であってその後期間内に提 出されたものの実際の受理の日(訂正日)	
10-4	特許協力条約第11条(2)に基づく必要な補 完の期間内の受理の日	
10-5	出願人により特定された国際調査機関	ISA/JP
10-6	調査手数料未払いにつき、国際調査機関 に調査用写しを送付していない	
		国際事務局記入欄